**Index of Claims** 



Application/Control No.

Applicant(s)/Patent under Reexamination

SMITH, JAMES D.B.

10/618,111 Examiner

Date

Michael J. Feely

Art Unit 1712

√ Rejected
= Allowed

(Through numeral)
Cancelled

Claim

Restricted

Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Olet		Dete										
Claim		<u> </u>	_	r	[	Date	e	_				
Final	Original	1/24/05	5/16/05	8/2/05		:						
	1	1	1	1				1		T		
	2	1	1	1								
	3	1	1	1								
	4	1	1	1	<u> </u>	<u> </u>		L	L			
	5	1	1	1		_	L.	<u> </u>	L	<u> </u>		
	6	1	1	1		_	_	ļ	L_			
	7	Ÿ	<b>*</b>	ı,	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>			
<del></del>	8	N J	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	-/	-	-	├—	┝	_	┞		
<del></del>	10	1	7	N J	_	-	├—	<u> </u>	<u> </u>	├		
-	11	7	7	J	$\vdash$	⊢		┢	_	⊢		
	12	1	1	1	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>		
	13	ファファファファファファファ	ファ	ファファファファファファファファファファファファファファファファファファファ	H	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		
	14	1	1	1				<u> </u>				
	15	1	1	1								
	16	1	1	1								
	17	7	1	1								
	18	V	1									
	19	<b>V</b>	٧	1			<u> </u>	<u>.                                    </u>				
<u></u>	20		<u> </u>			L_	L		L			
	21		_	<u> </u>	_	_	ļ	_				
	22	_		L		<u> </u>		_	ļ			
<u> </u>	23	_		-	_	-	-	_		<u> </u>		
	25			<del> </del>	<del> </del>	-	<u> </u>		_			
	26		$\vdash$	-		┢		$\vdash$				
	27		-	-	-		-	-	H			
	28	_	$\vdash$	_	-	<u> </u>	-	$\vdash$		-		
	29	-					_	$\vdash$		_		
	30			·								
	31											
	32											
	33				$\Box$							
	34		Ш	$\Box$		L	<u> </u>					
	35	_		L.	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		L		
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 33 34 33 34 35 36 36 37 37 38 37 38 37 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38 38	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	├_	_	_		
$\vdash$	3/	Н	<b></b>	<u> </u>	L	_	-	<u> </u>	<u> </u>	_		
	3D	Н	-	<u> </u>	_		$\vdash$	-	_	$\vdash$		
$\vdash$	40	$\vdash$	_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	<del> </del>	H		-		
<del>                                     </del>	41		H	├	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		
$\vdash \dashv$	42	H		┢		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	$\vdash$		
$\vdash \vdash$	43				_	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$			
	44				_	М		Н	$\vdash$	$\vdash$		
	45								_	П		
	46			П			Ι	$\Box$	П			
	47											
	48											
	49											
	50											

	Cidini		Ь—										
	Final	Original											
		51 52			Г								
		52						_	$\vdash$	Г	Г		
		53								Г			
		54											
	-	54 55			1	Г	_		m	<del>                                     </del>	1		
		56 57				Г							
ı		57	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$						
Ì		58	Г	Г						1			
Ì		59											
		60	Г	Г									
ĺ		61											
ĺ		62											
		62 63											
		64			Г	$\vdash$							
		65 66						_					
		66			_	_							
		67											
		68	Г										
		69											
		70 71											
		71			Г		Г						
		72					Г						
		73											
		73 74											
1		75											
		76 77	<u></u>										
		77			<u> </u>	<u> </u>					L		
		78 79		L	匚			L					
		79		_				_		_			
		80	_	_	L	<u> </u>	L	_					
1		81 82	L		_	<u> </u>		L	_	L_	_		
		82	_	_	<u> </u>	<u> </u>		_		L.	<u> </u>		
1		83			_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_			
		84	<u> </u>		Ŀ	_	ļ	ļ		⊢	├		
		85 86			├	-	H	-		H			
		87		_	<u> </u>	├	-	<u> </u>		⊢	├		
		88	-		├	-	$\vdash$	_		H	├─		
		89	Н	_	┝	-	-	-	_	$\vdash$	⊢		
		90	$\vdash$	_		$\vdash$	$\vdash$	_		H	┢		
		91			<del> </del>	┢	$\vdash$	-		$\vdash$	_		
				$\vdash$	┢	┢╾	_		_		_		
		92 93			H		$\vdash$		-	$\vdash$			
		94									$\vdash$		
Ì	-	95			Г	Т					Г		
		96								Г			
		97											
		98											
		99											
l		100						<u>.                                    </u>					

Claim		Date									
Final	Original										
	101 102 103 104 105 106										
	102		L								
	103				L			L			
	104			_				L	L	Щ	
	105							L		Ш	
	106		<u> </u>		<u> </u>		_	$oxed{oxed}$		Щ	
	107					L.	<u> </u>	<u> </u>		Ш	
	108 109		<u> </u>		<u> </u>	_	_	_	_	Щ	
	109		ㄴ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	_		Ш	
	110		<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>				
	111		<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	-	├	<u> </u>	$\vdash \vdash$	
	112	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	⊢-	├	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
<b> </b>	113		<u> </u>	├	$\vdash$	$\vdash$	├	├—	┝	Н	
	114	-	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$	
	115	-	├	$\vdash$	├-	├─	├	-		Н	
<u> </u>	117		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		-	-	H	
$\vdash$	111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121	-	-	├	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	├	$\vdash\vdash$	
	119			-	-	┝	<del> </del>		-	Н	
	120		_	-		$\vdash$	-	-	$\vdash$	Н	
	121		-		$\vdash$	$\vdash$	·	<b>-</b>	$\vdash$	H	
$\overline{}$	122					$\vdash$	Ι	ΙĖ	$\vdash$	Н	
	123								Г	П	
	124								Г	П	
	125										
	122 123 124 125 126 127 128 129 130										
	127										
	128				_	<u> </u>			L	Ш	
	129			_	_	<u> </u>	_	<u> </u>		Ш	
	130		_	<u> </u>		<u> </u>		L.	<u> </u>	Ш	
	131		_	_		H	<u> </u>	<u> </u>	┡	Ш	
	132						<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	
$\vdash$	133 134 135		-	$\vdash$	-	$\vdash$		├		$\vdash\vdash$	
	135		-		H	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>  - '</del>	$\vdash$	
	136	_				$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	136 137						$\vdash$	┢	Η,	$\vdash$	
	138										
	138 139					Т				П	
	140										
	141										
	142										
	143						$\vdash$	L	L_	Ш	
	144			Ш	$\sqcup$		<u></u>	L_	L_	Ш	
	145			_	_	$\vdash$		L	L	Щ	
	146	_		Н		<u> </u>	<b> </b>	$\vdash$	ļ	Щ	
	147			<u> </u>			<u> </u>	$\vdash$		Ш	
	148 149	_				$\vdash$	$\vdash$	<b>-</b> -	-	$\vdash \vdash$	
	150				_	-	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash \vdash$	
	130							L	L	ш	